

# Weekly Report

2018.7.19-2018.7.22

## 0. 进行中

现有数据训练效果，只按区域分类，效果好；

直接按故障中心分，准确率低下且训练集上准确率也低；

采样后减少类别数量，容易过拟合或者直接训练集效果低下；

现，去除归一化，保留初始数据，对比采样后填充与否的训练效果。

## 1. 短期任务

在对整体训练模型不进行修改的情况下，只能进行调参和数据的生成。

## 2. 中长期任务

电网项目重做，尝试从特定网络的单一母线故障检测推广到任意网络的多母线故障检测，但从目前来看，任意网络和多母线，两者都很困难。

## 3. 工作时间

每天：工作日 8 至 9 个小时，周四回到学校；周末工作 8 小时

总周：约 28 小时